



Cedrela odorata L.

TAXONOMIA

Família Botânica: Meliaceae

Gênero: Cedrela

Nome popular: Cedro, Cedro-do-brejo,
Cedro-vermelho



ECOLOGIA

- *Estágio Sucessional*: Secundária Tardia
- *Síndrome de dispersão*: Anemocórica
- *Perenidade das folhas*: Caducifólia
- *Crescimento*: Moderado (22m³/ano)
- *Densidade de copa*: Média
- *Floração*: Maio a Setembro (SP)
- *Solo e ambientação*: Prefere solos de boa fertilidade (principalmente fósforo, potássio e cálcio), úmidos, profundos e bem drenados. Ocorre em solos de textura arenosa a argilosa. Tolerante terrenos alagados.
- *Risco de extinção*: *Cedrela odorata* está classificada como espécie "Vulnerável", segundo o livro vermelho da Flora do Brasil. A espécie, sofreu no passado com intensa exploração madeireira, que ainda hoje é a principal ameaça à espécie.

UTILIDADES

- *Uso Madeireiro*: "Uma das melhores do Brasil". Compensado, laminado, mobiliário de luxo, instrumentos musicais, moldura de quadros, construção civil e aeronáutica, tabuleiros de xadrez, caixa de charuto.
- *Medicinal*: na medicina popular, o banho das folhas é usado para febre, dor e cólicas. Folhas e cascas são utilizadas para reumatismo, malária, depurar sangue, dor de dente. A madeira cozida cura dor de ouvido.
- *Apícola*: flores melíferas.
- *Artesanato*: sementes e frutos.
- *Extrativo*: óleo essencial.
- *Forragem*.
- *Comercialização de sementes*.

DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA

- *Norte*: AM, PA, RO, AC, AP
- *Nordeste*: BA, PE, MA, PB, CE
- *Centro-oeste*: MT, GO, DF, MS
- *Sudeste*: RJ, SP, MG, ES
- *Sul*: PR, SC
- *Bioma*: Mata Atlântica, Amazônia, Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu)



Adaptado da Lista de
Espécies da Flora do Brasil

REFERÊNCIAS

- BIESKI, I. G. C.; SANTOS, F. R.; OLIVERIA, R. M. de; ESPINOSA, M. M.; MACEDO, M.; ALBUQUERQUE, U. P.; MARTINS, D. T. de O. Ethnopharmacology of medicinal plants of the pantanal region (Mato Grosso, Brazil). **Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine**, v. 2012, 2012.
- CARVALHO, P.E.R. **Espécies arbóreas brasileiras**. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica; Colombo/PR: Embrapa Florestas, 2010. v. 4, 644p.
- MARTINELLI, G. e MORAES, M. A.; **Livro Vermelho da Flora do Brasil**. 1.ed, Rio de Janeiro: CNCFLORA: Andrea Jakobsson: Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 2013, 1100p.
- MARTINS, S. B.; **Recuperação de Matas Ciliares**. 2. ed. rev. e ampl. - Viçosa-MG: Editora Aprenda Fácil, 2011, 255p.
- PINTO SOBRINHO, F.A. **Conhecimento etnobotânico de mateiros residentes no entorno de Unidades de Conservação no estado do Rio de Janeiro**. 2007. 73f. Dissertação (Mestrado em Botânica) - Escola Nacional de Botânica Tropical, Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro.